

PHILIPS

Philips B Line 275B1H/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels 2K Ultra HD LED Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: B Line

Artikelcode: 275B1H/00

Productnaam : 275B1H/00

Monitor 275B1H LCD-monitor met Windows Hello-webcam

Philips B Line 275B1H/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels 2K Ultra HD LED Zwart:

Deze Philips-monitor met veilige pop-upwebcam en Windows Hello biedt gepersonaliseerde, sterkere beveiliging. De monitor heeft allerlei functies die productiviteit en duurzaamheid stimuleren. TÜV-gecertificeerde oogcomfortfuncties gaan vermoeide ogen tegen.

Philips B Line 275B1H/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: 2K Ultra HD, Display technologie: LED, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart



Beeldscherm		Poorten & interfaces	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	HDCP	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	HDCP versie	1.4
HD type *	2K Ultra HD	Ingang stroom	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Ergonomie	
Display technologie *	LED	VESA-montage *	✓
Soort paneel *	IPS	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Backlight type	W-LED	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Touchscreen *	✗	Kabelslot sleuf type	Kensington
Helderheid (typisch)	350 cd/m ²	In hoogte verstelbaar *	✓
Responstijd	4 ms	In hoogte verstelbaar	15 cm
Antireflectiescherm	✓	Scharnier	✓
Beeldscherm vorm *	Flat	Pivot hoek	-90 - 90°
Beeldverhouding	16:9	Draaibaar	✓
Typische contrastverhouding *	1000:1	Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
Contrast ratio (dynamisch)	50000000:1	kantel aanpassingen	✓
Marketingnaam dynamische contrastratio	SmartContrast	Bereik kantelhoek	-5 - 30°
Maximale refresh snelheid *	75 Hz	On Screen Display (OSD)	✓
Kijkhoek, horizontaal	178°	On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekraïens
Kijkhoek, verticaal	178°	Aantal On Screen Display-talen	21
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	Plug and play	✓
Pixel pitch	0,2331 x 0,2331 mm	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Pixeldichtheid	109 ppi	Energie	
Frequentiebereik horizontaal	30 - 114 kHz	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
Frequentiebereik verticaal	48 - 75 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm		
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm		
Digitale horizontale frequentie	30 - 114 kHz		
Digitale verticale frequentie	48 - 75 Hz		
Sync-on-green (SOG)	✓		

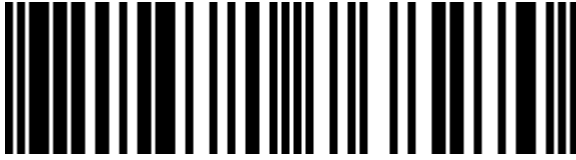
Beeldscherm		Energie	
Schermdiаметer in centimeters	68,6 cm	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	26 kWu
DDC/CI	✓	Stroomverbruik (typisch) *	18 W
Waasniveau	25 procent	Stroomverbruik (in standby) *	0,4 W
Hardheid oppervlak	3H	Stroomverbruik (PowerSave)	17,5 W
Kleurstandaard gamut	sRGB	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Kleurbereik	110 procent	AC-ingangsfrequentie	50 - 60 Hz
sRGB-dekking (gemiddeld)	107 procent	Soort voeding	Intern
NTSC-dekking (normaal)	104 procent	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
sRGB	✓	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	413349
Prestatie		Eisen aan de omgeving	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
AMD FreeSync *	✗	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Component video sync	Separate sync	Luchtvochtigheid bij opslag	20 - 80 procent
Knippervrije technologie	✓	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
Multimedia		Inhoud van de verpakking	
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Staander inbegrepen	✓
Ingebouwde camera *	✓	Meegeleverde kabels	HDMI, DisplayPort, USB Type-A naar USB Type-B, AC
Aantal luidsprekers	2	Gebruikershandleiding	✓
Gemiddeld vermogen	4 W	Meegeleverde software	SmartControl
Megapixels	2 MP	Gewicht en omvang	
Ingebouwde microfoon	✓	Breedte apparaat (met standaard)	613 mm
Design		Diepte apparaat (met standaard)	205 mm
Markt positionering *	Bedrijf	Hoogte apparaat (met standaard)	537 mm
Kleur van het product *	Zwart	Gewicht (met standaard)	6,42 kg
Rand voorzijde	Zwart	Breedte (zonder voet)	613 mm
Afneembare standaard	✓	Diepte (zonder voet)	51 mm
Voetenkleur	Zwart	Hoogte (zonder voet)	366 mm
Zonder zware metalen	Hg (kwik), Pb (lood)	Gewicht (zonder voet)	4,77 kg
Certificering	EPA, CB, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, UKRAINIAN, TUV Eye Comfort certified	Verpakking	
Poorten & interfaces		Breedte verpakking	700 mm
Ingebouwde USB-hub *	✓	Diepte verpakking	215 mm
Versie USB-hub	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	Hoogte verpakking	456 mm
Type USB-upstreampoort	USB Type-B	Gewicht verpakking	9,7 kg
Aantal upstream-poorten	1	Duurzaamheid	
Aantal USB Type-A downstream-poorten	3	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, TCO
VGA (D-Sub)poort(en)	1	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
DVI-poort	✓	Recyclinginformatie	
DVI-D poorten	1	Post-consumer gerecycled plastic	85 procent
HDMI *	✓	Logistieke gegevens	
Aantal HDMI-poorten	1	Code geharmoniseerd systeem (HS)	85285210
HDMI versie	1.4	Technische details	
Aantal DisplayPorts	1	Certificaten van naleving	RoHS
DisplayPort versie	1.2	Overige specificaties	
Audio-ingangen	✗	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Audio-uitgang	✓	Beeldverbetering	SmartImage
Hoofdtelefoon uit *	✓	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Officiële goedkeuringen	EPA; CB; TUV/GS; TUV Ergo; CU-EAC; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; UKRAINIAN; TUV Eye Comfort certified
Type aansluitplug	3,5 mm	Lichtsensoren	✓
PC audio ingang	✓	EasyRead-modus	✓

Overige specificaties

LowBlue-modus



Mean time between failures (MTBF) 70000 uur



8712581768270

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 15-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date